

Veghel, 28 januari 2022

## Ecovat herijkt haar strategie, verandert haar naam in - GroeneWarmte - en wordt Green Heat System Integrator.

Halfjaarbericht & update voortgang.

- (i) Lopende projecten.
- (ii) Herpositionering.

Van 'Product driven' naar 'Solution driven'.

- Afgelopen periode heeft een herpositionering plaatsgevonden met betrekking tot de strategische positie van de onderneming in de markt.
- Deze gaat gepaard met een naamswijziging die beter aansluit bij onze proposities. De nieuwe naam en logo worden:



- GroeneWarmte is de System Integrator in het warmtedomein. Om onze ambitie; marktleider in de warmtetransitie, waar te kunnen maken werken we volgens de 3D's. Deze 3D's staan voor:
  1. Decarbonise (Duurzaam),
  2. Decentralise (Decentraal),
  3. Digitalise (Digitaal).
- Het logo vertegenwoordigt tevens een 4<sup>de</sup> D, namelijk de D van:
  4. Democratise (Democratisch).
- Door projecten samen te doen slagen we er in verbindingen te leggen en partijen, binnen een project, op basis van onze gestandaardiseerde propositie succesvol met elkaar te verbinden.
- Komende periode zal onze compleet nieuwe website [www.groenewarmte.com](http://www.groenewarmte.com) live gaan. De naam en het logo zijn ondertussen geregistreerd.
- Komende periode zal door Notariskantoor Taylor Wessing uit Amsterdam de naamswijziging in o.a. de statuten van Ecovat Holding bv worden doorgevoerd.

- Vervolgens zal een verzoek worden ingediend aan NPEX om de naamswijziging door te voeren voor de houders van de Certificaten van Aandelen.
- Op de NPEX website zal dan ook de actualisatie naar de nieuwe GroeneWarmte bedrijfspagina worden doorgevoerd.

(iii) De juridische structuur is vereenvoudigd.

Nadere toelichting:

(i) Voortgang lopende projecten.

- Het eerste project (woonkern Panningen) in de gemeente Peel en Maas loopt goed op schema. De inspanningen zijn erop gericht om ultimo 2022 definitief “Financial Close” te bereiken en met de aanleg van het WarmteKoude net Panningen te starten. Een uitgebreide voorlichtingscampagne bij de bewoners van de woonkern Panningen en een daaraan gekoppelde enquête heeft uitgewezen dat er voldoende interesse is bij zowel woningeigenaren en als huurders om het project te vervolgen.
- Op basis van de reeds in de eerste helft van 2021 getekende Intentieovereenkomst tussen Ecovat, de woningcorporatie “Wonen Limburg”, de lokale energiecoöperatie Peel Energie en de gemeente Peel en Maas, is door de gemeente met hulp van Ecovat, een subsidie aangevraagd onder de regeling Proeftuin Aardgasvrije Wijken (PAW). Indien deze subsidie wordt toegekend zullen de subsidiegelden worden gebruikt om de woningeigenaren te helpen om de aan te sluiten woningen, middels isolatie geschikt te maken voor lage temperatuurverwarming.
- De aanpak zal modulair en gefaseerd zijn. Panden worden in clusters van enkele honderden per cluster aangesloten aan een WarmteKoude net, dat tijdelijk wordt verwarmd met warmtepompen en aardgas. Zodra 3 clusters zijn aangesloten en daarmee voldoende massa is bereikt voor het aansluiten van industriële restwarmte en thermische opslag, worden deze gerealiseerd en wordt de aardgas gestookte tijdelijke centrale verwijderd. De definitieve beëindiging van de aardgasaansluiting is gepland binnen 3 jaar na de start van het project.
- De projectenpijplijn is verder gevuld met meerdere potentieel interessante projecten, die echter op dit moment nog onder geheimhoudingsclausules vallen.  
Naast interesse voor meerdere WarmteKoude netten bij diverse gemeentes, zijn ook 3 offertes uitgebracht voor het realiseren van kleine thermische opslagvaten (2.000 m3 tot 10.000 m3 inhoud) die als piekbuffer (korte termijn opslag) kunnen worden ingezet bij het verduurzamen van bestaande warmtenetten. Tevens wordt gewerkt aan een aantal tenders waarbij o.a. Power2Heat (P2H) wordt ingezet om windmolenparken niet af te laten schakelen als overschotten van duurzame stroom dreigen het net plat te leggen.

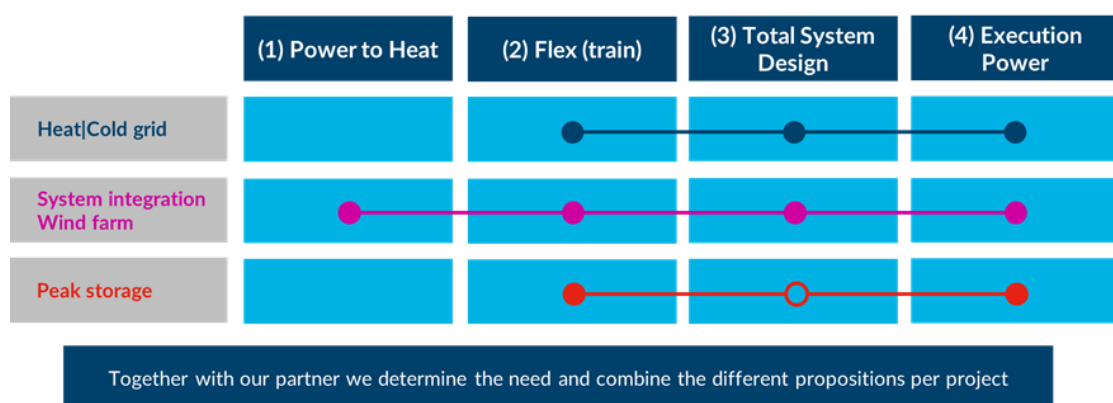
(ii) Strategische herpositionering.

- De energietransitie gaat met de huidige energieprijzen een nieuwe fase in en gaat zoals verwacht gepaard met een constante zoektocht naar de juiste route.
- Aan de energie-opwek zijde, groeit de fluctuerende energie opwek (windparken en zonnepanelen) steeds sneller met steeds groter wordende problemen in de capaciteit van het netwerk en de koppeling tussen vraag en aanbod van energie.

- De behoefte aan flexibiliteit om het E-netwerk bestuurbaar te houden. Onze P2H propositie sluit aan op deze behoefte.
- Energie opslag, zowel op korte als langere termijn speelt daarbij een steeds grotere rol.
- Tegelijkertijd kunnen reststromen van energie (industriële restwarmte, maar bijvoorbeeld ook condensatiewarmte afkomstig van geleverde koeling) een belangrijke bijdrage leveren aan versnelling van de energietransitie, als aan de betaalbaarheid voor de eindgebruiker.
- De integratie van alle lokaal beschikbare energiebronnen, de verbinding leggen tussen partijen vanuit technisch, financiële analyses, de integrale procesondersteuning wordt daardoor steeds belangrijker.
- Deze marktontwikkelingen bieden kansen op onze bedrijfsstrategie en hebben geleid tot een herformulering van onze strategische richting en tevens tot een aanpassing van de naam van de onderneming in - GroeneWarmte - 3D Green heat system integrator.

**GroeneWarmte** biedt 4 gestandaardiseerde proposities: Zie ook onderstaande visual:

1. Power to Heat (P2H). Het koppelen van duurzame elektrische energie opwek (m.n. windparken) aan de warmte en koude markt. Het leveren van flexibiliteit in de elektrische omgeving door overtollige duurzame energie om te zetten in thermische energie.
2. Flexibiliteit in de warmte en Koude markt: Het op elkaar afstemmen van vraag en aanbod van warmte en koude, middels sturing en opslag van lokale thermische energiebronnen en P2H.
3. Total system design: het ontwerpen van WarmteKoude netten, inclusief hun besturingssystemen en indien nodig/efficiënt, inclusief thermische opslagsystemen.
4. Execution Power: Het realiseren van WarmteKoude netten in zowel nieuwbouw projecten als in de bestaande gebouwde omgeving.



*Figuur 1: Schema van de 4 proposities samengebracht in 3 projecten.*

- Met maatwerk combinaties van deze 4 proposities leveren we flexibiliteit aan het totale energiesysteem en maken optimaal gebruik van lokaal bestaande (thermische) energie bronnen.

- Met onze modulaire en gefaseerde aanpak, creëren we de meest optimale oplossingen voor 100% duurzame en betaalbare, warmte en koude in de bestaande bouw e gebouwde omgeving.

(iii) Juridische structuur.

Vereenvoudiging van de juridische structuur. Onderstaand het organogram van de vereenvoudigde structuur.



*Figuur 2: Organogram van de vereenvoudigde structuur.*

EINDE PERSBERICHT

Bereikbaarheid [www.GroeneWarmte.com](http://www.GroeneWarmte.com)

Aris de Groot – CEO: [Aris.degroot@GroeneWarmte.com](mailto:Aris.degroot@GroeneWarmte.com)